

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及
综合利用项目

项目编号 陕发改油气【2011】583号

建设地点 陕西省榆林市靖边县能源化工综合利用产业园区

验收单位 陕西靖边星源实业有限公司

2020年9月24日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目	行业类别	输气管道
主管部门 (或主要投资方)	陕西靖边星源实业有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	靖边县水务局、 靖政水发【2012】24号、 2012年5月11日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	本项目不存在变更情况		
项目建设起止时间	2011年5月~2013年7月		
水土保持方案编制单位	陕西绿馨水土保持有限公司		
水土保持监测单位	陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司		
水土保持施工单位	陕西建工集团设备安装有限公司		
水土保持监理单位	四川双正石油天然气监理咨询有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司		

二、验收意见

2020年9月24日，陕西靖边星源实业有限公司在陕西省榆林市靖边县内主持召开了陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持设施验收。参加会议的有水土保持设施验收报告编制单位、水土保持监测单位陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司，主体工程监理单位四川双正石油天然气监理咨询有限责任公司、施工单位陕西建工集团设备安装有限公司等单位7人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，水土保持设施验收报告编制单位提交了《陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持设施验收报告》、水土保持监测单位提交了《陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持监测总结报告》、水土保持监理单位提交了《陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持监理总结报告》，上述报告为此次验收提供了重要技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况汇报，以及水土保持监理、水土保持监测、施工单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）项目概况

陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目位于靖边能源化工综合利用产业园区西五路以东，纬一路以北，迎宾大道以西，纬二路以南区域内，工程建成后日处理天然气150×

10⁴Nm³ 天然气净化液化装置 1 套，配套的公用工程及辅助设施 1 套，3 万立方产品大罐 1 套。工程于 2011 年 5 月开工，2013 年 7 月竣工。

（二）水土保持方案批复情况

2012 年 5 月 11 日，靖边县水务局以《关于陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持方案报告书的批复》（靖政水发【2012】24 号）文予以批复。批复的水土流失防治责任范围为 42.516hm²，经核定，本次验收的水土流失防治责任范围为 16.84hm²。

（三）水土保持初步设计情况

主体工程初步设计中，对水土保持措施布设完备，提出了具体的水土保持防护措施及绿化方案。

（四）水土保持监测情况

2020 年 6 月至 2020 年 8 月，陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司开展了水土保持监测，由于监测工作介入滞后于项目建设，属于结果性监测，监测人员查阅主体工程施工、监理资料，查阅项目水土保持报告及初步设计，并深入项目区，全面了解工程的建设情况，并于 2020 年 9 月提交了《陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目施工期间扰动地表面积控制在水土流失防治责任范围内；施工中土石方挖填平衡，水土流失得到有效控制；大部分水土保持工程措施运行正常；迹地恢复、植被措施已逐步得

以落实，项目区实施的各项水土保持措施及时到位并发挥了有效的水土保持作用，满足水土保持要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

水土保持设施验收报告编制单位通过现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在水土保持措施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于 2020 年 9 月编制完成了《陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，工程建设期间开展了水土保持监理、监测工作，根据靖边县人民政府决定事项通知（靖政办通【2008】1 号），本项目水土保持补偿费给予减免。水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，措施布局全面可行；水土流失防治任务完成，水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求；水土流失防治六项目标均已达标。水土保持后续管理、维护责任落实；项目水土保持设施具备验收条件。








（六）验收结论

验收组认为：陕西靖边星源实业有限公司天然气城市调峰及综合利用项目实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

(七) 后续管护要求

工程运行期，陕西靖边星源实业有限公司要完善站场绿化，加强水土保持设施管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	王荣	陕西靖边星源实业有限公司	项目负责人		建设
组员	张世东	陕西靖边星源实业有限公司	工程师		单位
	李小兵	陕西绿馨水土保持有限公司	工程师		方案编制单位
	韩晓刚	陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司	工程师		验收报告编制
	杨凯	陕西瀚川水利水保设计咨询有限公司	工程师		监测单位
	张春和	四川双正石油天然气监理咨询有限责任公司	工程师		主体监理单位
	张靖	陕西建工集团设备安装有限公司	工程师		施工单位